

## Spolehlivý fungicidní systém ochrany cukrové řepy a Tango® Super

RELIABLE SYSTEM OF SUGAR BEET FUNGICIDE PROTECTION AND TANGO® SUPER

Proti houbovým chorobám cukrovky má firma BASF zaregistrován v České republice osvědčený a prověřený fungicid, který znáte z obilnin – Tango® Super. Tento kombinovaný fungicid (84 g·l<sup>-1</sup> epoxiconazol + 250 g·l<sup>-1</sup> fenpropimorf) působí nejen proti nejvýznamnějšímu onemocnění cukrovky – cercosporové listové skvrnitosti řepy (cercosporióze), ale i dalším chorobám – padlí řepy, ramulariové listové skvrnitosti a rzivosti řepy. **Tango® Super má preventivní, kurativní a eradikativní účinnost a je zaregistrováno v dávce 1 l·ha<sup>-1</sup>. Použití za vegetaci lze 2×.**

Efektivní ochrana cukrovky fungicidem Tango® Super vychází ze správného určení období počátku napadení porostu a v žádném případě nevybočuje ze známých a schválených metodických pokynů pro cukrovku. Nasazení fungicidů je třeba použít na počátku infekce za vhodných aplikačních a povětrnostních podmínek.

Proto je základem pečlivá kontrola cukrové řepy již od počátku července. Kontrolu zaměřujeme na plně vyvinuté listy a počítáme podíl napadených listů. Intenzita napadení jednotlivých listů nerozhoduje, za napadený je počítán i list s jedinou skvrnou.

**První fungicidní ošetření (T1)** musí být vykonáno u červencových výskytů nejpozději do dosažení **PŠ pro T1** – tedy do 31. července při příznacích choroby u **5 %** rostlin (kdy je na 5 listech ze 100 utržených z různých rostlin v porostu aspoň 1 skvrna). Na honech, kde napadení cercosporiózou bude zjištěno až v první polovině srpna, je **PŠ pro T2** – tedy od 1. do 15. srpna při příznacích choroby u **15 %** rostlin (kdy je na 15 listech ze 100 utržených z různých rostlin aspoň 1 skvrna).

**Chemické ošetření na počátku výskytu choroby** přináší pro pěstitele největší rentabilitu (stabilizace cukernatosti a výnosu). K naplnění tohoto cíle napomáhá **prognostický servis MSC** – sledování vhodných klimatických podmínek pro šíření cercosporiózy přímo v porostu (DIK Model). Na základě znalosti prvního výskytu a splnění podmínek pro šíření cercosporiózy (DIK Model) lze načasovat optimální nasazení I. chemického ošetření. Nejdokonalejším určením příčiny listových skvrnitostí je mikroskopická analýza. Správně načasované T1 znamená, že cukrová řepa bude chráněna asi 4 týdny (fungicidní clona).

Podle výsledků pozorování a odpočtu mohou nastat dvě základní modelové situace:

– model dvojího ošetření:

**Tango® Super 0,8–1 l·ha<sup>-1</sup>**  
+ **Tango® Super 0,7–1 l·ha<sup>-1</sup>**,

– model jednoho ošetření:

**Tango® Super 1 l·ha<sup>-1</sup>**.

Oba systémy ochrany cukrové řepy – Tango® Super 1× či 2× – nabízejí prověřený systém, na který je spolehnutí a je prověřen jak v pokusech, tak i na provozních plochách u nás i v zahraničí.

Zásadou úspěšného ošetření je použití kvalitního fungicidu aplikovaného na počátku infekce, který se v případě potřeby přibližně za 4 týdny doplní. Tango® Super dle výsledků a zkušeností funguje také v lokalitách s rezistentní populací patogena *Cercospora beticola* ke strobilurinům, což pěstitel každopádně ocení.

I v letošním roce máte možnost si vyzkoušet model ošetření cukrové řepy, ve kterém Tango® Super může sehrát velice významnou roli. Použitím Tango® Super v cukrovce získáte spolehlivého partnera, který v žádném případě nezklame. Tango® Super do cukrové řepy zcela určitě patří a můžeme ho zařadit dlouhodobě mezi nejúčinnější azolové fungicidy na trhu.

Andrea Klíma Kodoňová, BASF

